

**Versuchsort:** Hettiswil

**Versuchsanlage:**

Sorte	Sortentyp	Körner pro m <sup>2</sup> gesät	
LG 55.24 HO	high oleic	7.0	
<b>LG 55.24 HO Untersaat</b>	<b>Untersaat</b>	<b>7.0</b>	Untersaat, Drillsaat beim Eggen
*LG 50.300	high oleic	7.0	
<b>*LG 50.300 Untersaat</b>	<b>Untersaat</b>	<b>7.0</b>	Untersaat, Drillsaat beim Eggen
<b>*LG 50.525 Untersaat</b>	<b>Untersaat</b>	<b>7.0</b>	Untersaat, Drillsaat beim Eggen
*LG 50.525	high oleic	7.0	
*SY Illico	high oleic	7.0	
*P64HE133	high oleic	7.0	
*Rivollia	high oleic	7.0	
*P64HE118	high oleic	7.0	

\* Prüfsorte

**Anbaudaten: Saatdatum:** 15.04.2019

**Vorfrucht:** Wintergerste

**Bodenbearbeitung** Grubber, Kreiselegge

**Düngung:**

Entzugswerte: 30 kg Körner		60	50	395	
Datum	Düngerart	kg/ha	N	P	K
Grunddüngung	Februar	Schweinegülle	25 m3		
Total			0	0	0

**Unkrautbekämpfung:**

Datum	Mittel	Aufwandmenge	Stadium
18.04.2019	Bandur	2 l	VA
	Stomp Aqua	2 l	VA
	Spectrum	1 l	VA

**Ernte:** 14.10.2019

# Ernteergebnisse: Hettiswil

Ernte:

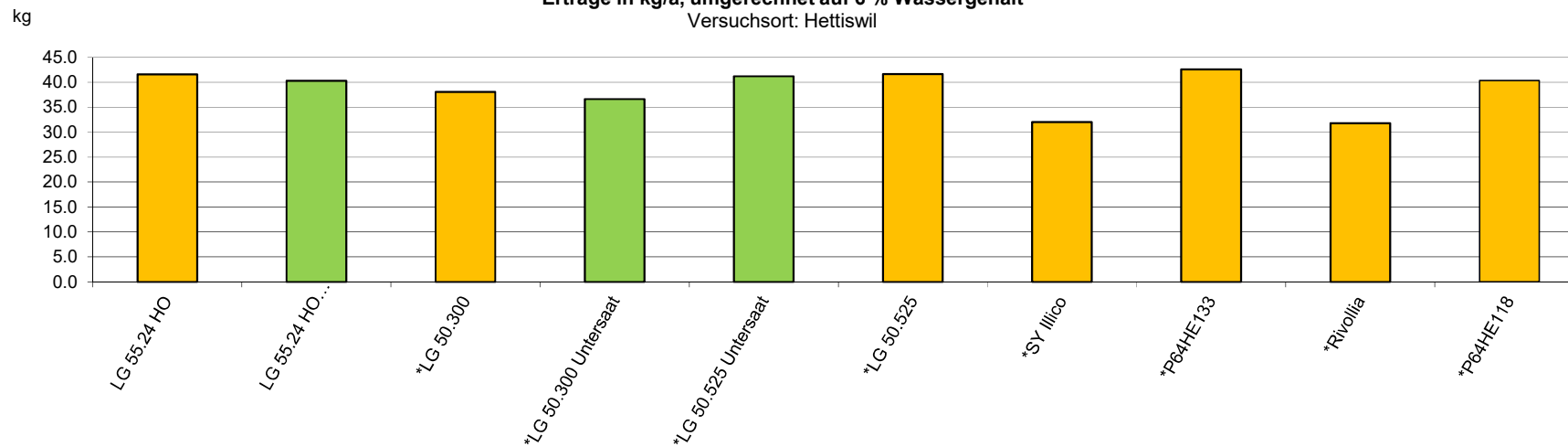
14. Oktober 2019

Sorten:	LG 55.24 HO	LG 55.24 HO Untersaat	*LG 50.300	*LG 50.300 Untersaat	*LG 50.525 Untersaat	*LG 50.525	*SY Illico	*P64HE133	*Rivollia	*P64HE118	Durchschnitt
Sortentyp	high oleic	high oleic	high oleic	high oleic	high oleic	high oleic	high oleic	high oleic	high oleic	high oleic	
Untersaat		Solegu 18 kg/a		Solegu 18 kg/a	Solegu 18 kg/a						
Länge m	206	206	205	205	197	197	195	194	191	114	
Breite m	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
Gedroschene Fläche a	12.36	12.36	12.30	12.3	11.82	11.82	11.70	11.64	11.46	6.84	
Ertrag in kg	550	530	495	480	520	525	400	545	390	310	
kg / Are	44.5	42.9	40.2	39.0	44.0	44.4	34.2	46.8	34.0	45.3	
<b>Ertrag kg/a mit 6% H<sub>2</sub>O und 3% Reinigungsabzug</b>	<b>41.6</b>	<b>40.3</b>	<b>38.1</b>	<b>36.6</b>	<b>41.2</b>	<b>41.7</b>	<b>32.0</b>	<b>42.6</b>	<b>31.8</b>	<b>40.4</b>	<b>38.6</b>
% H <sub>2</sub> O	9.4	8.9	8.3	9.0	9.2	9.1	9.2	11.8	9.4	13.7	
kg / hl	46.4	45.3	46.7	46.6	46.3	46.6	47.1	44.0	47.6	45.5	
Dreijahresdurchschnitt Ertrag											

\* Prüfsorte, \*\*\* nur Zweijahresdurchschnitt

Der Korb bei der Sorte LG 55.24 HO war nass und matschig was das Ausdreschen erschwerte. Die Pioniersorten hatten noch einen grünen Stängel und zum Teil grüne Blätter. Die Sorten SY Illico und Rivollia sind im Ertrag die schlechtesten. Die Untersaat Streifen wiesen einen geringen Unkautdruck auf, bei den Erträgen konnte man kaum einen Unterschied feststellen.

**Sortenversuch Sonnenblumen 2019**  
**Erträge in kg/a, umgerechnet auf 6 % Wassergehalt**  
 Versuchsort: Hettiswil



**Sortenversuch Sonnenblumen 2019**  
**Wassergehalt in %**  
 Versuchsort: Hettiswil

